



TITLE:

[アウトリーチ]見学・実習など

AUTHOR(S):

CITATION:

[アウトリーチ]見学・実習など. 京都大学大学院理学研究科附属天文台
年次報告 2015, 2014年(平成26年): 40-43

ISSUE DATE:

2015-12

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/218135>

RIGHT:

9 アウトリーチ

9.1 見学・実習など

9.1.1 飛騨天文台

(小中学生)

1. 高山市教育委員会サイエンスパートナーシッププログラム (7月29日) 約40名
2. 飛騨市神岡町麻生野地区 子どもの会 (8月1日) 16名 (子ども11名、保護者5名)
3. NPO 法人花山星空ネットワーク 子供自然体験教室 (8月3日-4日)
30名 (子ども25名、大人5名)

4. 神岡小学校 (10月3日) 57名

(高校生)

1. 静岡北高校 (4月24日) 約30名
2. 刈谷高校 (7月22日) 17名 (生徒15名、教師2名)
3. 高田高校 (8月20日) 39名 (生徒37名、教師2名)

(大学生、大学院生)

1. 京大 大学院宇宙物理学専攻 M1 (5月11日-12日) 1名
2. 茨城大学 観測実習 (4月21日-25日) 8名 (学生7名、教員1名)
3. 京大 課題研究 S2 (6月16日-18日、11月) 2名
4. 京大 ポケットゼミ「太陽の活動を観てみよう」(8月22日-24日) 10名
5. 太陽研究最前線体験ツアー (8月25日-27日) 12名 (学生11名、TA1名)
6. 京大 ポケットゼミ「活動する宇宙」(8月29日-31日) 7名 (学生5名、教員2名)
7. 京大 全学共通科目 天体観測実習 (9月22日-26日) 13名 (学生10名、TA3名)

(一般 大人&子供)

1. 一般公開 (7月26日) 約100名
2. 飛騨地域観望会 (8月23日) 76名

(一般 大人)

1. 高原郷土研究会 (6月3日) 18名
2. 関西大学 機器分析化学研究室 (9月27日) 26名
3. オープンカレッジ (10月4日) 17名
4. ふるさと神岡を語る会 (10月7日) 15名
5. NPO 法人花山星空ネットワーク 自然再発見ツアー (10月11日-12日) 21名

計21件 (約560名)

9.1.2 花山天文台

(幼稚園、小中学生)

1. 京都 同志社小学校 (4月25日) 97名
2. 岡山 浅口市中学生 (7月23日) 50名
3. 京都市青少年科学センター「未来のサイエンティスト養成講座」(7月28日) 20名
4. 京都 東山幼稚園 (10月23日) 73名
5. 京都 醍醐小学校 (11月4日) 65名
6. 京都 宕蔭小学校 (11月4日) 2名
7. 京都 光徳小学校 (11月4日) 44名
8. 京都 鞍馬小学校 (11月4日) 5名
9. 京都 高倉小学校 (11月5日) 102名
10. 京都 朱雀第六小学校 (11月5日) 54名
11. 京都 醍醐西小学校 (11月6日) 45名
12. 京都 西大路小学校 (11月7日) 49名
13. 京都 梅小路小学校 (11月7日) 53名
14. 京都 洛北高校附属中学 (11月11日) 約80名
15. 京都 第四錦林小学校 (11月13日) 55名
16. 岡山 操山中学 (11月14日) 20名
17. 京都 橘中学 (11月26日) 64名
18. 京都 下鴨小学校 (12月2日) 63名

(高校生)

1. 滋賀 比叡山高校 (3月18日) 33名
2. 京大 オープンキャンパス (8月8日) 約10名
3. 京都 洛東高校 (8月18日-21日) 4名
4. 滋賀 彦根東高校 (8月25日) 22名
5. 滋賀 米原高校 (9月7日) 5名
6. 京都 堀川高校 (10月8日) 約15名
7. 島根 益田高校 (10月16日) 15名
8. ELCAS 宇宙地球分野 太陽観測実習 (12月20日) 10名

(大学生、大学院生)

1. 京都府立大学 地学実習 (1月16日) 22名
2. オランダ De Leidsche Flesch (4月25日) 25名
3. 京大 ポケットゼミ 「活動する宇宙」(5月21日) 5名
4. あしなが育英会「京都インターンシッププログラム」
(7月15日、9月9日) 90名、53名
5. 京都女子大 (7月30日) 5名
6. 京大生協「クロスアカデミー」(9月26日) 18名
7. 京大 理学部相談室 (12月20日) 約20名

(一般 大人&子供)

1. NPO 法人花山星空ネットワーク観望会 (3月22日、4月26日、5月24日、7月21日、
9月6日、10月18日、11月15日) のべ666名

2. 天文台基金観望会 (5月30日、7月22日、10月8日) のべ 83 名
3. 大阪市生野少年少女発明クラブ (7月22日) 20 名
4. 天文台基金:野外コンサート (10月4日) 約 130 名
5. 「花山天文台 Galleryweek2014」 (10月24,25,26日、11月1,7,8,9日) のべ 142 名
6. 一般公開 (11月1日) 約 230 名
7. 天文台基金見学会 (京都トヨペット) (12月25日) 41 名
(一般 大人)
1. セカンドライフ協会 (1月31日) 28 名
2. 星婚「星に願いを」 (2月8日) 46 名
3. 明石市立天文科学館 星の友の会 (3月1日) 20 名
4. 山科ふるさとの会 (4月10日) 約 30 名
5. 京都千年天文学街道 花山コース (4月6日、4月13日、7月20日、10月19日、
11月29日、12月7日) のべ 93 名
6. 大阪京大クラブ (5月12日) 70 名
7. 「花山天文台 Galleryweek2014」 出展者向け見学会
(5月25日、6月1,7,15日) のべ 26 名
8. 滋賀サイエンスカフェ実行委員会 (6月5日) 8 名
9. 京都府教員 (7月28日) 約 30 名
10. 京大基金 感謝の集い (8月1日) 100 名
11. 第四錦林小学校 教員 (8月4日) 12 名
12. 京都市教員 (8月5日) 15 名
13. 花山天文台観望会 (8月27日) 約 15 名
(喜多郎夫妻、山極壽一次期京大総長、長谷幹雄経済同友会代表幹事ほか)
14. 名古屋市高年大学 (12月4日) 39 名
15. 宇宙茶会 (12月13日) 約 15 名
16. 京都市立小学校長会山科支部 (12月24日) 約 10 名

計 70 件 (約 3160 名)

9.1.3 天文台外でのイベント

1. 「燦 SUN 未来へ続く生命の輝き」展 (1月11日から3月30日)
西堀榮三郎記念 探検の殿堂
<http://tanken-n.com/event.php?no=318>
2. NPO 法人花山星空ネットワーク講演会 (5月11日、12月6日)
<http://www.kwasan.kyoto-u.ac.jp/hosizora/kouenkai/kouenkai13.html>
<http://www.kwasan.kyoto-u.ac.jp/hosizora/kouenkai/kouenkai14.html>
3. 京大総合博物館 特別展「明月記と最新宇宙像」 (9月3日から10月19日)
<http://www.museum.kyoto-u.ac.jp/modules/special/content0044.html>
4. 宇宙落語会 (9月7日、11月30日)
<http://uchu-rakugo.jimdo.com/>

5. 京都千年天文学街道ツアー

<http://www.tenmon.org/>

9.2 講演・出前授業など

七夕講演会、七夕出前授業 (8 件)

- ・ 7 月 2 日 京都府井出小学校
「天の川ってなんだ？」 須田武憲
- ・ 7 月 8 日 京都府和知小学校
「天の川ってなんだ？」 須田武憲
- ・ 7 月 9 日 京都府向日市立寺戸中学校
「手に入れられる宇宙: 身近な最新の宇宙」 玉澤春史
- ・ 7 月 10 日 京都府与謝野町立桑飼小学校
「最新の宇宙を体験しよう」 玉澤春史
- ・ 7 月 12 日 京都市立下京図書館「星のお話し会」
「七夕ってなんだろう？」 青木成一郎
- ・ 7 月 14 日 京都府立須知高等学校
「宇宙から環境・農業を考える/宇宙の環境・農業を考える」 玉澤春史
- ・ 7 月 14 日 京都府木津川市高の原小学校
「七夕、宇宙、太陽」 柴田一成
- ・ 7 月 19 日 枚方市立中央図書館
「七夕伝説の地 枚方で宇宙のお話」 柴田一成

子どもたちの知的好奇心をくすぐる体験授業 (6 件)

- ・ 10 月 24 日 木津川市立木津中学校
「母なる星「太陽」-研究の最前線と宇宙の天気-」 浅井歩
- ・ 10 月 24 日 京都府南丹市八木中学
「大宇宙のロマンを語る -我々はなぜ生まれたのか-」 柴田一成
- ・ 11 月 12 日 城陽市立久津川小学校
「最新の観測から探る太陽の正体」 浅井歩
- ・ 11 月 28 日 福知山市立修斉小学校
「最新の観測から探る「太陽」の正体」 浅井歩
- ・ 11 月 6 日 京都府立嵯峨野高校
「宇宙と人間-宇宙総合学への招待-」 磯部洋明
- ・ 12 月 4 日 京都府立日置小学校
(特にタイトルなし) 磯部洋明

その他の出前授業や学校での講演など (11 件)

- ・ 1 月 27 日-31 日 滋賀県立膳所高校「物理学特別授業」
「原子核・エネルギー・放射線」 野上大作